## This Page Is Inserted by IFW Operations and is not a part of the Official Record

## **BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

## IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning documents will not correct images, please do not report the images to the Image Problem Mailbox.



# Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen,

daß ich, nach bestem Wissen, der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent beantragt wird für die Erfindung mit dem Titel:

### METHOD AND DEVICE FOR COMPUTER-AIDED ANALYSIS OF A TECHNICAL SYSTEM

deren Beschreibung (zutreffendes ankreuzen)

[:] hier beigefügt ist.

wurde angemeldet am 23/October/2003 unter der U.S.-Anmeldungs Nr. oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT)

10/692.346 und am

abgeändert

zutreffend).

(fall

Ich bestätige hiermit, daß ich den Ihhalt der obigen Patentanmeldung einschliesslich der Ansprüche durchgesehen und verstanden habe, die eventuell duch einen Zusatzantrag, wie oben erwähnt, abgeändert wurde.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung irgendwelcher Informationen an, die für die Prüfung der vorliegenden Anmeldung in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, §1.56 von Belang sind.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäss Titel 35, US-Code, §119(a)-(d), bzw. §365(b) aller unten angegebenen Auslandsanmeldungen für ein Patent oder Erfinderurkunden, oder §365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are stated below next to myritame,

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed telow) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is chaimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

### METHOD AND DÉVICE FOR COMPUTER-AIDED ANALYSIS OF A TECHNICAL SYSTEM

the specification of which (check one)

[] is attached hereto

was filed on 23/October/2003
as United States Application Number or PCT
International Application Number

10/692, 346 ..., and was amended on

(if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above

I acknowledge the duty/to disclose information which is material to the examination of this application in accordance with Title 37. Code of Federal Regulations, §1.56.

I hereby claim foreign priority benefits under Title 35. United States Code, §119(a)-(d) or §365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or §365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

1 of 4

Prior Foreign Applications (Frühere auslandische Anmeldungen)

Priority Claimed? Priorität beansprucht?

102 49 513.0	Germany	23/October/2002	_	[ ]
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)		No
(Nummer)	(Land)	(Tag/Monat/Jahr eingereicht)		Nein
103 43 290.6	Germany	18/September/2003	_ (X)	[ ]
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	Yes	No
(Nummer)	(Land)	(Tag/Monat/Jahr eingereicht)	Ja	Nein

Ich beanspruche hiermit gemäss Titel 35. US-Code, §119(e), den Vorzug aller unten aufgeführten US-Hilfsanmeldungen

I hereby claim the benefit under Title 35. United States Code, §119(e) of any United States provisional application(s) below

(Application No. / Anmeldenr.)

(Filing Date / Anmeldedatum)

(Application No. / Anmeldenr.)

(Anmeldenr.)

(Filing Date / Anmeldedatum)

Ich beanspruche hiermit gemäss Titel 35, US-Code. §120, den Vorzug aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. §365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofem der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in einer gemäß dem ersten Absatz von Titel 35, US-Code §112 vorgeschriebenen Art. und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, §1.56 von Belang sind und im Zeitraum zwischen dem Anmeldedatum der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldedatum bekannt geworden sind.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §120 of any United States application(s), or §365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, §112, I acknowledge dire duty to disclose material information as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application.

(Appl. No.) (Anmeldenr.)	(Filing Date) (Anmeldedatum)	(St (pa aut
(Appl. No.)	(Filing Date) (Anmeldedatum)	(S <sup>2</sup>

Ich erkläre hiermit, daß alle von mir in der vorliegenden Erklärung gemachten Angaben nach meinem besten Wissen und Gewissen der vollen Wahrheit entsprechen, und daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen abgebe, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben gemäss §. 1001, Titel 18 US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können, und daß derartig wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines darauf erteilten Patentes gefährden können.

(Status) tatus) (patented, pending atentiert, anhängig abandoned) (fgegeben) (Status) Stalus) (patented, pending (patentiert, anhangig abandoned) aufgegeben)

I hereby declare that affisiatements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belieft are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under §1001 of Title 1600 the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

2 of 4

VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den nachstehend benannten Patentanwalt (oder die nachstehend benannten Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Geschäfte vor dem US-Patent-und Warenzeichenamt:

POWER OF ATTORNET: As a named inventor, I hereby appoint the ionowing attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patcht and Trademark Office connected therewith:

#### HENRY M. FEIEREISEN Reg. No. 31,084

URSULA B. DAY Reg. No. 47,296

Telefongespräche bitte richten an:	Direct telephone calls to
(Name und Telefonnummer)  HENRY M. FEIERE (212) 244-5500	(Name and telephone number
Postanschrift:	Send Correspondence to
	:
CUSTOMER NO. 020	0151
·	
Voller Name des einzigen oder ursprijfinglichen Erfinders	Full name of first invento
W. CAUCOLOS 14.11.03 WOLFGANG GAUCK	LER
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's Signature Date
Wohnsitz Kirchheim/Teck, Germ	Residence many
Staatsangehörigkeit Germany	Citizenshi
Postanschrift	Post Office Addres
Weiherstrasse 15 73230 Kirchheim/Te Germany	
Voller Name des zweiten Erfinders	Full name of second invento
Hebert Gorl 24.11.03 HERBERT GORL	
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's Segurature Dat
• •	
Wohnsitz	Residenc
Gemünden / Germa	iny .
Staatsangehörigkeit Germany	Citizenshi
Postanschrift Hinter dem Bruch 7 35285 Gemünden Germany	

Voller Name des dritten Erfin	ders	Full r	ame of third inventor
Xer. Wall	V 191203 WERNER HOFFMANN	. • •	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's Signature	Date
		. je: 1	
		7.24	
			Residence
Wohnsitz	Herzogenaurach / Germany		(\csiusiio
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		Objectable
Staatsangehörigkeit	Carmany		Citizenship
	Germany		
Postanschrift		::	Post Office Address
	Sachsenstrasse 15b 91074 Herzogenaurach		
	Germany		
		C 8 -	ame of fourth inventor
Voller Name des vierten Erfi	•	ח ווטיז,	ame of fourth inventor
1.10	14-11-03 GOTZ KOGEL	• • •	
	14-11-03	Inventor's Signature	Date
Unterschrift des Erfinders	Datum	inventors aignature	Date
•			
Wohnsitz			Residence
AAOHH2HZ	Stuttgart / Germany		
			Citizenship
Staatsangehörigkeit	Germany	•••1;	Giazonovip
			Post Office Address
Postanschrift	: Wartbergstrasse 30	10	Post Unice Address
	70191 Stuttgart	• • •	
	Germany	• • •	
Voller Name des fünften Erf	Findoro	Ful	name of fifth inventor
Voller Name des inniteri Ett			
$\lambda V \cdot ()$	14.11.03 STEPAN SCHISCHMANJAN		
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's Signature	Date
Ottotaculut nea Europeia	<b>D</b> \$10	YES	
			•
	•		
Wohnsitz			Residence
	Stuttgart / Germany		
Staatsangehörigkeit		*g-1	Citizenship
200912811ActionAvev	Germany		
Dooloophriff			Post Office Address
Postanschrift	Lange Morgen 12		
	70619 Stuttgart		
	Germany	• •	